TAIYO

15インチ高輝度TFT液晶

# カラーコースプロッタ

# TGP-1600

漁ろう情報プロッタ装置型式認定番号：海洋第514005号

- 15インチ高輝度TFT液晶の採用で明るく見やすい迫力ある大画面
- 航跡記憶点数最大50,000点の大容量
- 拡張等深線入り全国詳細地図内蔵（世界測地系WGS84対応）
  ERC地図採用により日本沿岸の地図ROM不要
- 潮目の発見に便利な潮目警報機能付（デジタル水温計接続時）
- スムーズな地図画面移動・2画面表示・絵文字キーの採用で抜群の操作性を実現
- 2つのバリアブルマーカ機能により目的地までの距離・方位を即座に表示
- 気象通報サービス受信可能（DGPS対応・オプション）

# TGP-1600

## ■仕　様

| | | | |
|---|---|---|---|
| ディスプレイ | 15インチTFT液晶256色、1,024×768ドット | | |
| 地図表示 | メルカトール図法(緯度70°以上等長)<br>ノースアップ/コースアップ、陸地塗りつぶし可(黄/緑/茶) | | |
| 表示範囲 | 0.1～2000.0 NM | | |
| 地図及びカーソル移動 | トラックボールで全方向、矢印キーで上下左右4方向 | | |
| 航跡/マーク/ライン表示 | 自船位置 | 点滅表示 | (航跡色による) |
| | 表示色 | 7色 | |
| | 航跡記憶間隔 | 時間設定 | (5秒～60分) |
| | | 距離設定 | (0.1～10.0NM) |
| | マーク種類 | 70種類 | (10シンボル×7色) |
| | ライン種類 | 28種類 | (4種類×7色) |
| 記憶点数 | 航跡 | 50,000点 | (10,000点×5ブロック) |
| | マーク | 10,000点 | (1,000点×10ブロック) |
| | ライン | 2,000点 | |
| | 目的地 | 2,500点 | (500点×5ブロック) |
| | 航路 | 50航路 | (1航路50変針点、10航路×5ブロック) |
| 数値表示 | 自船位置、船速、針路、目的地距離、目的地所要時間、<br>コースずれ幅、目的地番号、目的地位置、カーソル位置、<br>カーソル距離、カーソル方位、その他 | | |
| グラフィック表示 | マーク、ライン、バリアブルマーカ、航跡、針路方位線、<br>警報サークル、目的地方位線、自船シンボル、その他 | | |
| 警報 | 航路偏差、境界線侵入、目的地到着、目的地離脱、時刻、<br>水温、水深　※1 | | |
| ロラン時間差変換 | ロランA、ロランC (補正可能) | | |
| データ入力(×2) | GPS、データ (水温/水深/THR−500、TP−J01C接続可能) | | |
| データ出力(×1) | NMEA0183 (GGA、GLL、WPL、BWC、BOD、XTE、AAM) | | |
| 電源 | DC24V(21.6～30.0V)　2A以下 (AC100Vオプション) | | |
| 寸法 | W380×H385×D151mm | | |
| 質量 | 8.5kg | | |

※1 水温、水深は外部入力データーが必要

## ■構成品

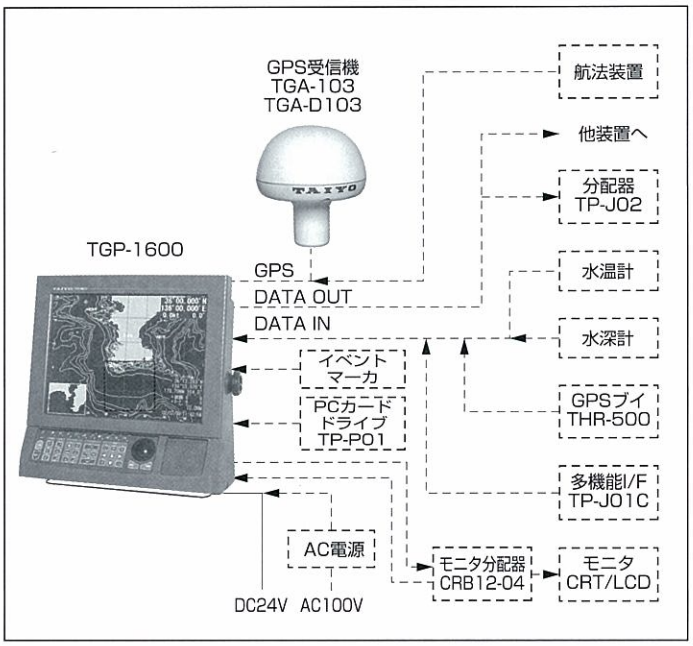
| | | |
|---|---|---|
| 本体 | TGP-1600 | 1 |
| 電源ケーブル | 3m(片端2P接栓付) | 1 |
| 取扱説明書 | | 1 |
| 工事材料 | | 1 |
| 予備品 | ガラスヒューズ　F-7142 5A | 1 |

## ■オプション

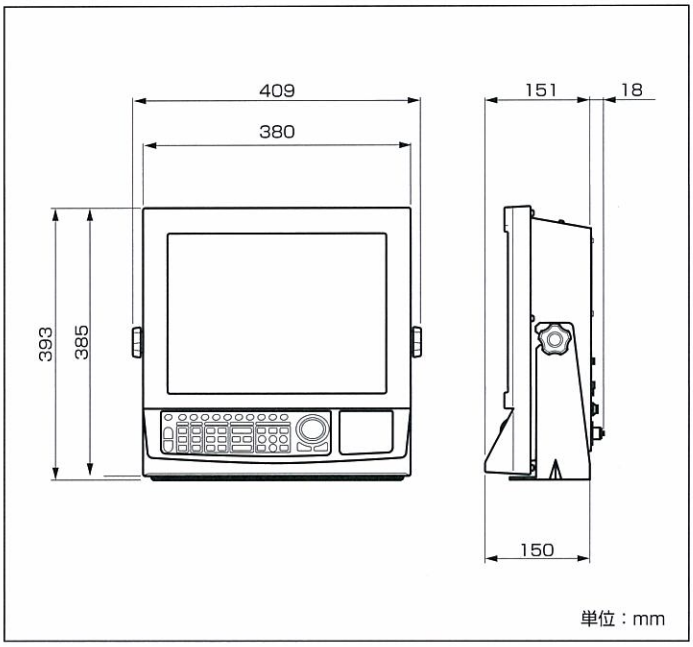
| | | |
|---|---|---|
| GPS受信機 | TGA-103 | 1 |
| DGPS受信機 | TGA-D103 | 1 |
| PCカードドライブ | TP-P01 | 1 |
| データ保存用PCカード | | 1 |
| イベントマーカ | 2mケーブル、プラグ付 | 1 |
| 航法データ入力用コネクタ | PRC03-12A10-3AF10.5 | 1 |
| 航法データ出力用コネクタ | PRC03-12A10-3AM10.5 | 1 |
| データ分配器 | TP-J02 | 1 |
| モニタ分配器 | IRB 12-04A | 1 |
| モニタ接続ケーブル | | 1 |
| AC電源 | TG-1637CS | 1 |

*本機は(財)日本水路協会の全国詳細地図(ERCデータ)を使用しています。

## ■相互連絡図




## ■外形図




ご注意：本製品をご使用になる前に、必ず、取扱説明書をよくお読みください。
＊仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。


# 太洋無線株式会社

ISO 9001
ISO14001

太洋無線ホームページ
http://www.taiyomusen.co.jp

本社営業部　〒144-0033　東京都大田区東糀谷2-11-18　電話(03)5735-1209　FAX(03)5735-1683
福岡営業所　〒810-0075　福岡市中央区港2-2-11(広田ビル)　電話(092)771-2367 (代)　FAX(092)713-9139
神戸営業所　〒650-0012　神戸市中央区北長狭通4-9-26（西北神ビル5F)　電話(078)392-3717 (代)　FAX(078)392-3887
紀州営業所　〒516-0804　三重県伊勢市御薗町長屋464-1　電話(0596)23-1988 (代)　FAX(0596)23-1941